

# urban farming

## ein svulasep Netzwerkanlass



## 29. November 2012 ZHAW Hochschule für Angewandte Wissen- schaften, Wädenswil

In Zukunft sollen Gewächshäuser auf städtischen Flachdächern Fische und Gemüse produzieren. Die Vision von Urban Farmers ist, in der Stadt gesunde Lebensmittel anzubauen mit einem prozessgetriebenen, nachhaltigen System.

Nach dem Vorbild der Natur wird in einem geschlossenen Wasserkreislauf die Symbiose von Fischen und Pflanzen genutzt. Kernstück dieser Aquaponic-Technik ist die Fischkultur, die Ausscheidungen der Fische dienen den Pflanzen als Dünger.

In einem KTI-Projekt wird die Kern-technologie erarbeitet für die spätere Skalierung und Kommerzialisierung. Die Firma Urban Farmers AG baut derzeit in Basel die erste Pilotanlage mit 260 m<sup>2</sup>. Im Aquaponic Labor der ZHAW werden die ablaufenden Prozesse untersucht sowie das Pflanzensortiment getestet. Die Exkursion führt durch die verschiedenen Fischzucht-Projekte am Institut UNR.

[www.urbanfarmers.ch](http://www.urbanfarmers.ch)  
[www.aquaponic.ch](http://www.aquaponic.ch)

**Programm**

— 18.15 Uhr

Empfang der Teilnehmenden

— 18.30 Uhr

Rundgang zu Forschungsanlagen  
Aquakultur & Aquaponic

— 19.15 Uhr

Kurzpräsentation urban farming mit  
Aquaponic

— 19.30 Uhr

Fragen und Diskussion mit  
anschliessendem Apéro**Referent**Andreas Graber, Mitgründer & Leiter  
R&D Urban Farmers AG**Informationen****Sprache**

Deutsch

**Organisation**

Geschäftsstelle svu|asep

Brunngasse 60

Postfach

CH-3000 Bern 8

+41 (0)31 311 03 02

admin@svu-asep.ch

**Datum/Zeit**

Donnerstag, 29. November 2012

18.15 - 20.00 Uhr

**Ort**

ZHAW Hochschule für Angewandte

Wissenschaften

Campus Grüental

Gebäude GC

8820 Wädenswil

**Teilnahme**

svu|asep Mitglieder: kostenlos

Nicht-Mitglieder: Fr. 100.--

**Anmeldeschluss**

23. November 2012 per Mail an

admin@svu-asep.ch